

# MIKE 11

## Fließgewässermodellierung



### Anwendungsgebiete

- Hochwasseranalyse und Maßnahmenplanung
- Echtzeit- Hochwasservorhersage
- Dammbuchanalyse
- Optimierung von Speicher- und Kanalnetzsteuerungen / Bauwerkssteuerung
- Beurteilung von Ökologie und Gewässergüte in Fließgewässern und Feuchtgebieten
- Echtzeit- Wasserqualitätsvorhersage und Schadstoffausbreitung
- Untersuchung von Sedimenttransport und Gewässerbettmorphologie
- Integrierte Oberflächenwasser-, Grundwasser- und Wasseranalyse

Die gesamte MIKE-Produktpalette erhalten Sie hier:



**DHI-WASY GmbH**  
Waltersdorfer Straße 105  
12526 Berlin

Niederlassung Syke  
Max-Planck-Str. 6  
28857 Syke Germany

mail@dhi-wasy.de

www.dhi-wasy.de

ISBN 978-3-86780-160-7 • ISSN 0949-5061

Institut für Wasserbau und Technische Hydromechanik • Heft 43



**TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DRESDEN**

Fakultät Bauingenieurwesen

Institut für Wasserbau und Technische Hydromechanik

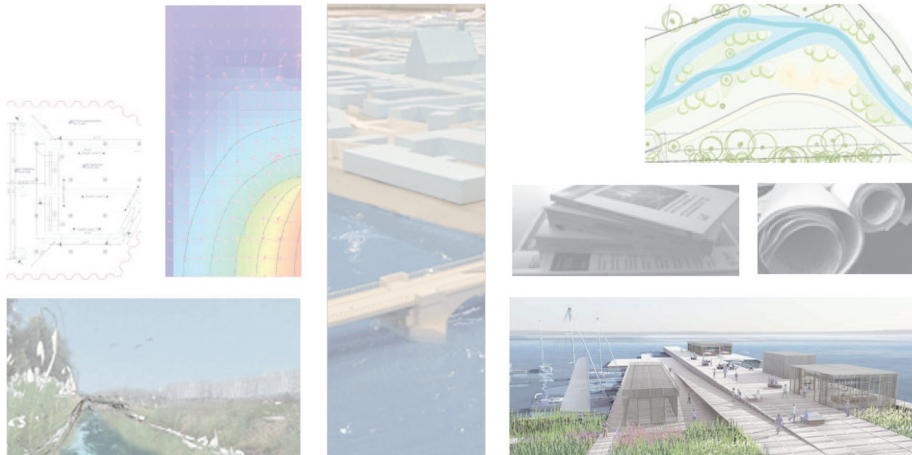


## WASSERBAULICHE MITTEILUNGEN HEFT 43

Stefano Gilli

**DIE WIRKUNG VON FLUSSAUFWERTUNGEN AUF  
HOCHWASSERWELLEN – PARAMETERSTUDIE EINER  
DEICHRÜCKVERLEGUNG IM FLUSSMITTELLAUF**





## KOBAN + SCHUCKERT

INGENIEURPARTNERSCHAFT

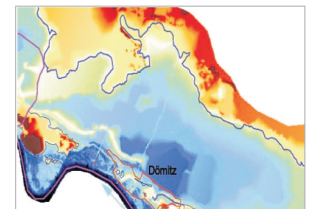
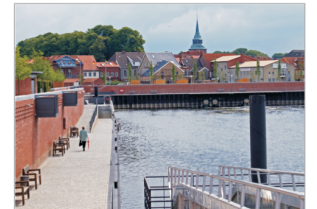
KOBAN + SCHUCKERT INGENIEURPARTNERSCHAFT  
COTTAER STRASSE 13  
01159 DRESDEN

TELEFON: +49(0)351/ 307070-70  
TELEFAX: +49(0)351/ 307070-71  
E-MAIL: INFO@KOBAN-SCHUCKERT.DE  
URL: WWW.KOBAN-SCHUCKERT.DE



### Konzeption – Planung und Beratung – Projektmanagement – Bauüberwachung – Betriebsführung

- ☐ Abfallwirtschaft / Regenerative Energien
- ☐ Abwasserbehandlung
- ☐ Infrastruktur
- ☐ Wasserbau
  - ☐ Hochwasserschutz
  - ☐ Naturnaher Fließgewässerausbau
  - ☐ Stauanlagen, Schleusen, Häfen
  - ☐ Hydraulisch-numerische Modellierung
  - ☐ Wasserkraftanlagen
  - ☐ Sedimentberäumung
- ☐ Umweltengineering / Umweltberatung
- ☐ Wasserversorgung



### Pöyry Deutschland GmbH Regionalbereich Mitte-Ost

#### Standort Dresden

Grunaer Weg 26  
01277 Dresden  
Tel. 0351 21185-0  
Fax 0351 21185-10  
E-Mail [environment.dresden.de@poyry.com](mailto:environment.dresden.de@poyry.com)

#### Standort Erfurt

Dittelstedter Grenze 3  
99099 Erfurt  
Tel. 0361 486-0  
Fax 0351 486-121  
E-Mail [environment.erfurt.de@poyry.com](mailto:environment.erfurt.de@poyry.com)

#### Weitere Standorte

Berlin  
Leipzig  
Lutherstadt-Eisleben  
Gotha  
Friedberg

[www.poyry.de](http://www.poyry.de)